Ind	ex i	of	CI	lai	ms



Application No.

09/997,313

Examiner

Duyen M Doan

Applicant(s)

CHAE, WOONG HEE

2143

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled ÷

Restricted -

Non-Elected N Interference

Claim

**Appeal** Α 0 Objected

Date

							l		ш		
Cla	.:				_	204					۱ г
Cla				-	_	Date	_		-		-
<del> </del>	Original	35									
Final	įĒ	8/5/05									
"	ō	8									
	1	1				-		Н	$\vdash$		-
-		v	-				_	┢	$\vdash$		F
-	2 3 4	V		$\vdash$	$\vdash$	_			$\vdash$		
<del>                                     </del>	4	1		-			_				
	5	1								_	
	6	1									
	7	1									
	8	1	_								
	9	1									
	10	1						L_			L
	11	1	_	L.	<u> </u>			_	_		l L
	11 12 13	V	<u> </u>	Щ	L	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	_	<u> </u>	
<u> </u>	13	٧		$\vdash$	$\vdash$	<u></u>	<u> </u>	$\vdash$	_	L	-
	14 15	1	_	<b> </b>		ļ	<u> </u>	<u> </u>		L	-
_	15		<u> </u>	$\vdash$	-		_	⊢	<u> </u>	_	
	16	1	_	_	-	_	├—	_	$\vdash$		l ⊦
-	17	1	┝	$\vdash$	H	_	┝	_	-	<u> </u>	<b>I</b> ⊦
	18 19	7	_		H	_			H		
-	20	1	┝	-	$\vdash$	<u> </u>	├		-		
-	21	1	$\vdash$	$\vdash$	├─	$\vdash$	├		-	-	}
<u> </u>	22	1	}_	H	-	-	┝	-	-	-	<del> </del>
	22 23 24	i	┢─	-	-	$\vdash$	$\vdash$		-	┢	<u> </u>
<b></b>	24	i	$\vdash$		-	$\vdash$	-	-	$\vdash$		l
	25	V		-		$\vdash$	_	-	_	$\vdash$	
	26	Ė	_			$\vdash$					
	27			_		Г				Г	
F	28			Г							
	29										] [
	30										
	31										
	32							乚	_		
	33				ᆫ			ļ	L		
<u> </u>	34	<u> </u>	L	_	<u> </u>	Ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-
<u> </u>	35	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	⊢	<b>├</b>	<u> </u>	-
ļ	36 37	├-	<u> </u>	<u> </u>	⊢	$\vdash$		├	<u> </u>	<u> </u>	-
<u> </u>	3/			$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	├-	-	-	{
-	38 39		⊢	$\vdash$	$\vdash$	├	$\vdash$	$\vdash$	-	├	
<del></del>	40	$\vdash$			-	-	-	H	-	┢	<b> </b>  -
	41	┢	_	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	-	1	<del> </del>	-	l 1
	42	┢	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	-	-	
	43	Н	$\vdash$		T		$\vdash$	<del>                                     </del>	Т	$\vdash$	
	44	Т	<u> </u>	T		_	T -	t	t		
	45		Г	T					<u> </u>		1
	46	T		Г	Г	<u> </u>	Γ			Γ	
	47						Γ			L	] [
	48										] [
	49										] [
	50			Ŀ							] [
											-

Cla	aim	Date									
Final	Original										
	51 52 53		_	┢						_	
	52										
	53										
	54										
	54 55										
	56										
	57										
	58										
	59	L.		otacluster	_	$oxed{oxed}$					
	60	<u> </u>			<u> </u>					L	
L	61			<u></u>		L					
L	62 63	<u> </u>	L					_	$oxed{oxed}$	L	
<u></u>	63	<u> </u>	ļ	<u> </u>		_		L.	$oxed{oxed}$	oxdot	
	64			<u> </u>	ᆫ					_	
	65		ļ.,,	L				_		_	
L	66	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	ļ	_	<u> </u>		<u> </u>	
	67			_	_		_	<u> </u>	<u> </u>	┡	
<u> </u>	68	<u> </u>	L		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	
	69		_		Ŀ.			_	L	<u> </u>	
	70	_	-	<u> </u>	_	_		<u> </u>	<u> </u>	_	
	71		<u> </u>	<b>L</b>		_	_	_	ļ	_	
<u> </u>	72		<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	73 74	⊢	-	⊢	_	┝		├	-	H	
	75	-	├	<del> </del>		-	├	⊢	┢	⊢	
-	76	├	$\vdash$		_	-	$\vdash$	$\vdash$	-		
	76 77	┢	-	┢		_	-	$\vdash$	-	┝	
<u> </u>	78	H	-	╁	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		┝	
	78 79		_	$\vdash$			$\vdash$	H	-		
	80	<u> </u>	_	<u> </u>	1	-	$\vdash$	┢		Т	
<b>—</b>	81		_	$\vdash$	$\vdash$		┢	<u> </u>		$\vdash$	
	82	$\vdash$		_		-					
	83				Γ				T	T	
	84				Г						
	85	Г									
	86										
	87										
	88		_		L	L				L	
L	89	L.		L	<u> </u>	L					
	90	<u>_</u>	_		L	_	_		_		
<u></u>	91	<u>_</u>	<u> </u>	_	$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$	<u> </u>	ļ	ļ	<b> </b>		
	92	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	
	93	<u> </u>	⊢-	<u> </u>	<u> </u>	Ь-	<del> </del> _	<del> </del>	<b>-</b>	-	
$\vdash$	94	<del> </del>	⊢-	<del> </del>	-	<del> </del>		├-	<del> </del>	1	
<u> </u>	95	$\vdash$	<u> </u>	-	<u> </u>	<del> </del>	-	├-		$\vdash$	
<u></u>	96	├	$\vdash$	$\vdash$	├		-		-	-	
<u> </u>	97	⊢	$\vdash$	-	⊢		$\vdash$	$\vdash$		⊢	
<u> </u>	98 99	├	+	$\vdash$	├	$\vdash$	-		├-	$\vdash$	
<u> </u>	100	╁		╁╌	$\vdash$		-	-	-	-	
L	1 100	L			L	L	L	Ц_		<u> </u>	

Te   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe	Uli	aim					Jak	<u>:</u>			
103	Final	Original									
103		101									
103		102		-	-	-			_		$\vdash$
104		102	_	-		Н	_	_		-	Н
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 148		103									$\vdash\dashv$
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 148		104		_							Щ
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 148		105				_				$\perp$	Щ
110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		1 106									
110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		107									
110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		108									
110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		109			,						
112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		110									
112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		111									
113		112			П						
114		113	$\vdash$	Н	Н		-	-		$\vdash$	$\dashv$
115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		114		$\vdash$	$\vdash$	-	_	$\vdash$		<del> </del>	$\vdash$
117		115	-	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	H		$\vdash$	$\vdash$
117		110	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash\vdash$
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		110			_	_	H	$\vdash$		-	
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 144 1445 1440 1441 145 146 147 148		117				<u> </u>	_			_	Ш
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 144 1445 1440 1441 145 146 147 148		118		_		_	L	_		_	Щ
126		119	_			_		L			Ш
126		120		L				Ľ.			Щ
126		121	L	_		<u> </u>					Ш
126		122	Ĺ				L				
126		123									Ш
126		124									
126		125	Г								
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		126									
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127									П
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128									
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129		Т							
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130		$\vdash$	_	_			_		П
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131	$\vdash$	$\vdash$	-	-	-	-		-	
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132	┢┈	├	├-	_		-	_		Н
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133	$\vdash$	┢	$\vdash$		-	-			Н
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133	-	-	⊢		-	├		-	Н
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134	-			_	⊢		_	-	-
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133	├-		┝	$\vdash$	├	_		├	$\vdash$
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		130	├—		├		├		-	⊢	
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137	├-	<u> </u>	-	$\vdash$	├	├—	_	├	$\vdash$
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	-	L_	_	Ш
141 142 143 144 145 146 147 148		139	ļ	ļ_	_	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
142 143 144 145 146 147 148 149		140	_	<u> </u>		ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	
143 144 145 146 147 148			_			L_	<u> </u>	L_	_	L	
144			_	L	L_	_	L	L	L_	L_	
145 146 147 148 149			L			<u></u>	L_	<u> </u>	<u>_</u>	L_	
146 147 148 149 149			L			L	$\Box$	تــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		L	
146 147 148 149 149						Ĺ			L	L	
147 148 149				Π	Γ						
148					Γ	Γ	Γ	Γ		Γ	Г
149			1		Г		Г			Г	
			m	<del>                                     </del>	T	ऻ	T	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	T	
			1	_	$\vdash$		Г	1	$\vdash$	$\vdash$	
					_				Ь—		